

MANUAL DE INSTRUCCIONES

MATA-INSECTOS

ED-5515MM



ESTIMADO CLIENTE

Con el fin de que obtenga el mayor desempeño de su producto, por favor lea este manual de instrucciones cuidadosamente antes de comenzar a utilizarlo, y guárdelo para su futura referencia.

Si necesita soporte adicional, no dude en escribir a: ***info@premiermundo.com***



ÍNDICE

PRECAUCIÓN

RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO , NO ABRA

Precaución: Para reducir el riesgo de choque eléctrico, no retire la cubierta, no hay partes manipulables por el usuario al interior de la unidad. Refiera todo mantenimiento o intervención técnica a personal técnico calificado.

Este símbolo indica la existencia de voltaje peligroso al interior de esta unidad, que constituye un riesgo de choque eléctrico.

Este símbolo indica que hay importantes instrucciones de operación y mantenimiento en la literatura que acompaña a esta unidad.

LÍNEAS DE SERVICIO AL CLIENTE PREMIER

Venezuela:	0800 – ELECTRIC (353-2874)
Panamá:	507 300-5185
Sitio Web:	www.premiermundo.com
E-mail:	servicioalcliente@premiermundo.com

NOTA

Nos reservemos el derecho de modificar las especificaciones, características y/u operación de esta unidad sin previo aviso, con el fin de continuar las mejoras y desarrollo del mismo.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

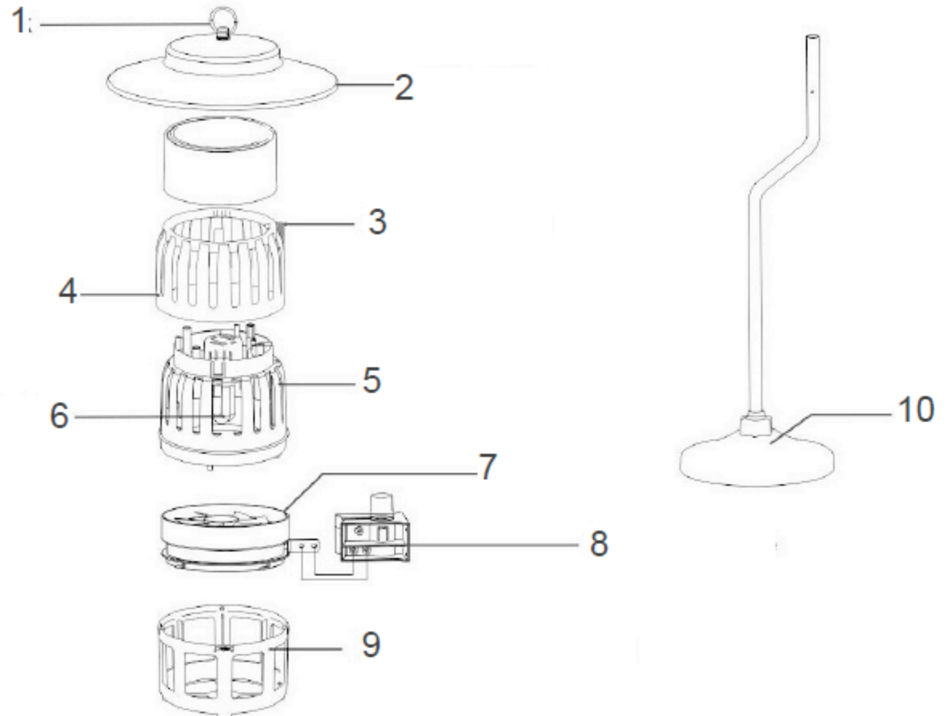
Lea cuidadosamente las siguientes instrucciones de seguridad con el fin de evitar accidentes o daños en la unidad:

- Esta unidad no ha sido diseñada para ser usada por niños o por personas con capacidades físicas, mentales o sensoriales reducidas o con falta de experiencia a menos que estén siendo supervisadas por un adulto responsable.
- No intente reparar la unidad usted mismo. Remita toda reparación o mantenimiento a personal de servicio calificado.
- Asegúrese que la unidad es conectada a un tomacorriente con el mismo voltaje. De lo contrario, se pueden presentar daños en la unidad.
- Evite un contacto visual prolongado con la luz de la unidad.
- Los niños deben ser supervisados cuando se encuentren cerca de la unidad.
- No inserte sus dedos u objetos extraños en la unidad.
- Siempre desconecte la unidad del tomacorriente antes de vaciar el contenedor recolector de mosquitos o limpiar la unidad.
- La unidad debe ser limpiada con un paño suave y seco.
- Mantenga la unidad alejada de fuentes de humedad. No opere la unidad en ambientes mojados ni la exponga a la humedad o cualquier liquido.
- Si el cable de energía se daña, este debe ser reemplazado por uno con las mismas características del cable original de la unidad.
- Esta unidad no ha sido diseñada para ser usada por niños o personas con capacidades físicas, mentales o sensoriales reducidas o con falta de experiencia, a menos que estén siendo supervisadas por un adulto responsable.

Nota	Evite interferencia por otras fuentes de luz	Retire el enchufe cuando limpie
La unidad debe ser reparada por un profesional	No mire directamente a la luz de la unidad	No inserte sus dedos en la unidad

DESCRIPCIÓN DE LA UNIDAD

1. Gancho
2. Cubierta para la lluvia
3. Manija giratoria
4. Puerta giratoria
5. Entrada de aire
6. Lámpara UV
7. Ventilador
8. Estructura fija
9. Caja de almacenamiento de mosquitos
10. Base de soporte



ENSAMBLAJE DE LA UNIDAD

1. Desempaque la unidad y colóquela en el piso. Deseche la funda de plástico. Hale el cable a través del tubo como muestra la figura.
2. Inserte los tubos superiores e inferiores y presione la protuberancia de resorte para asegurar ambos tubos, tal como lo muestra la figura 2.
3. Inserte la pieza conectora en el soporte. Alinee el tubo y conecte atornillando la tuerca, tal como lo muestra la figura 3.
4. Coloque el cable en la base, como lo indica la figura 4.
5. Su unidad ahora esta lista para ser usada.

Figura 1

Hale el cable a través del tubo de la base

Deseche la funda de plástico

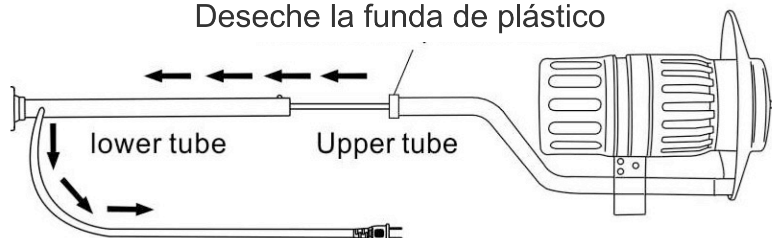


Figura 2

Inserte ambos tubos superiores e inferiores y asegúrese que la protuberancia de resorte esta bien colocada

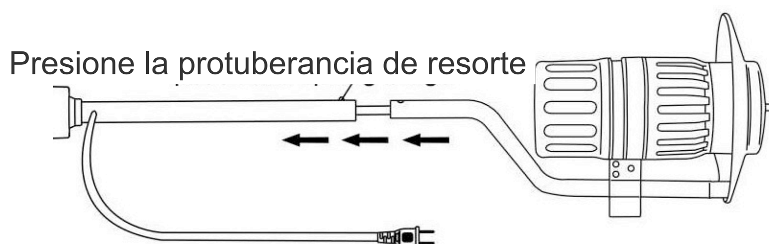


Figura 3

Inserte la pieza de conector inferior en la base. Alinee el tubo y conecte atornillando la tuerca

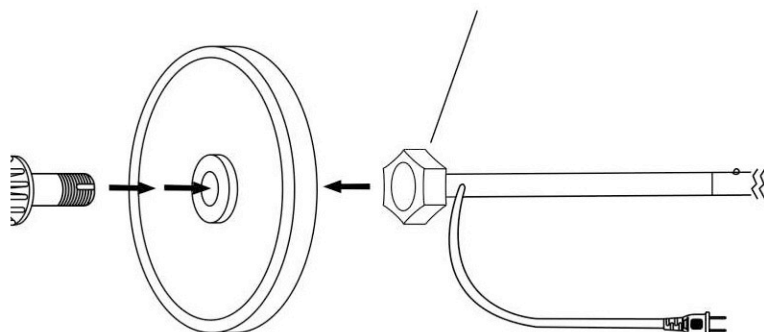
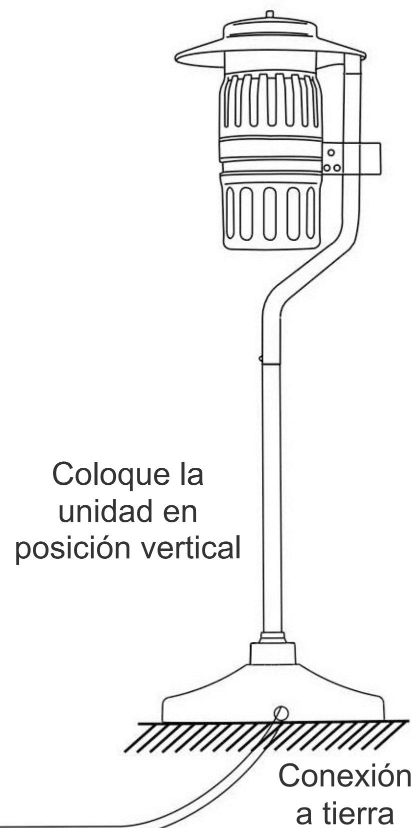


Figura 4



INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

1. Una vez ensamblada la unidad, ubíquela en una zona seca y cubierta. Evite que esta entre en contacto con agua.
2. Para una operación optima, no coloque la unidad cerca de otras fuentes de luz ni cerca de fuertes corrientes de aire.
3. Conecte la unidad al tomacorriente.
4. Encienda la unidad.

- Esta unidad usa una lámpara UV, la cual produce una luz 360-400nm para atraer los insectos. El insecto o mosquito es atraído por la luz e ingresara a la unidad. Luego, el ventilador succiona en el interior el insecto y usa un método de "Desecación" para eliminarlo.



Esta unidad no usa agentes químicos o pesticidas, por lo cual es amigable con el medio ambiente. Su funcionamiento es silencioso y altamente eficiente.

USO DE LA UNIDAD

1. El tomacorriente debe tener un voltaje de 110V ~ 60Hz.
2. Sostenga el interruptor en el lado de la puerta giratoria, coloque la unidad en la posición ON, cuando escuche un "clic" la unidad se ha encendido. Asegúrese que la rotación de la puerta y la entrada de aire se cancela bajo superposición cuando la unidad esta en funcionamiento.
3. Cuando conecte y encienda la unidad, esta prendera el sensor de luz por defecto. Para apagar el sensor de luz, haga que la cubierta del sensor cubra completamente el sensor en la parte posterior. De lo contrario, la unidad encenderá y apagara automáticamente el sensor de acuerdo a la luz de ambiente. Se recomienda apagar el sensor cuando la unidad se encuentre en un lugar abierto y donde haya muchos mosquitos e insectos.
4. Coloque la unidad en el suelo y asegúrese que queda alejada de otras fuentes de luz para evitar interferencia.
5. Para limpiar los residuos en la unidad, sostenga el interruptor en la puerta giratoria y gírela a la posición de APAGADO. Después de que escuche un "Clic", la unidad se ha apagado. Luego, desconecte la unidad del tomacorriente.
6. Sostenga la unidad con precaución y sostenga el compartimiento de almacenamiento de mosquitos. Sáquela siguiendo la ilustración 2, cuando escuche un "clic" retire la caja de almacenamiento de mosquitos.
7. Limpie el compartimiento. Evite que diferentes objetos obstruyan el compartimiento para mosquitos. Es necesaria una limpieza regular, con el fin de mejorar el funcionamiento de la unidad.
8. Alinee la ranura del compartimiento con la ranura de la unidad, gírela de acuerdo a la ilustración 2. Cuando escuche un "clic" estará bien cerrada.

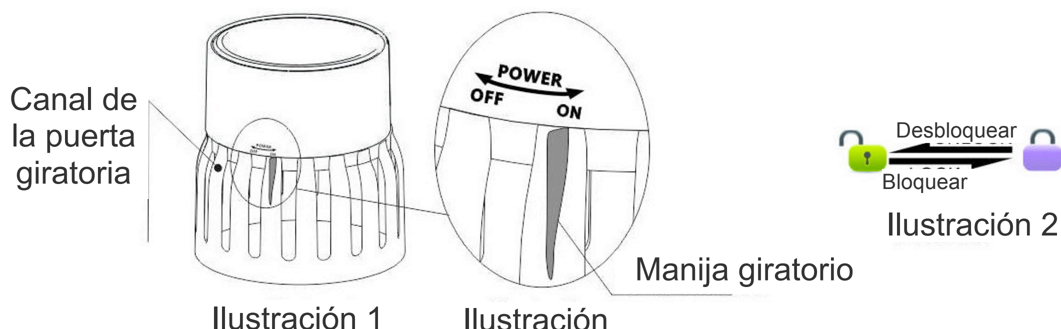


Ilustración 1 Ilustración

Ilustración 2

MANTENIMIENTO

- Siempre desconecte la unidad del tomacorriente antes de limpiarla o de retirar el contenedor recolector de mosquitos.
- La base y las superficies externas pueden ser limpiadas con un paño suave y seco. No use paños mojados o con agentes abrasivos tales como químicos.
- El contenedor recolector de mosquitos puede ser retirado y lavado con agua y jabón. Siempre asegúrese que el contenedor esta completamente seco antes de colocarlo de nuevo en la unidad.
- Siempre use las partes suministradas con la unidad. No use accesorios no recomendados por el fabricante.
- La lámpara UV tiene un tiempo de vida útil de aproximadamente 6 meses, después de este tiempo será necesario reemplazarla. Para reemplazar la lámpara, siga las indicaciones dadas a continuación:
    - Desatornille los cuatro 4 tornillos sosteniendo la canasta debajo de la unidad y remueva con cuidado. Tenga en cuenta que esta sección esta conectada al ventilador, tenga mucha precaución de no romper los cables.
    - Desatornille el tornillo sencillo en la abrazadera que soporta la lámpara en su lugar.
    - Retire la lámpara usada y reemplácela por una nueva.
    - Reemplace la canasta y re-atornille los cuatro tornillos de soporte en su lugar.

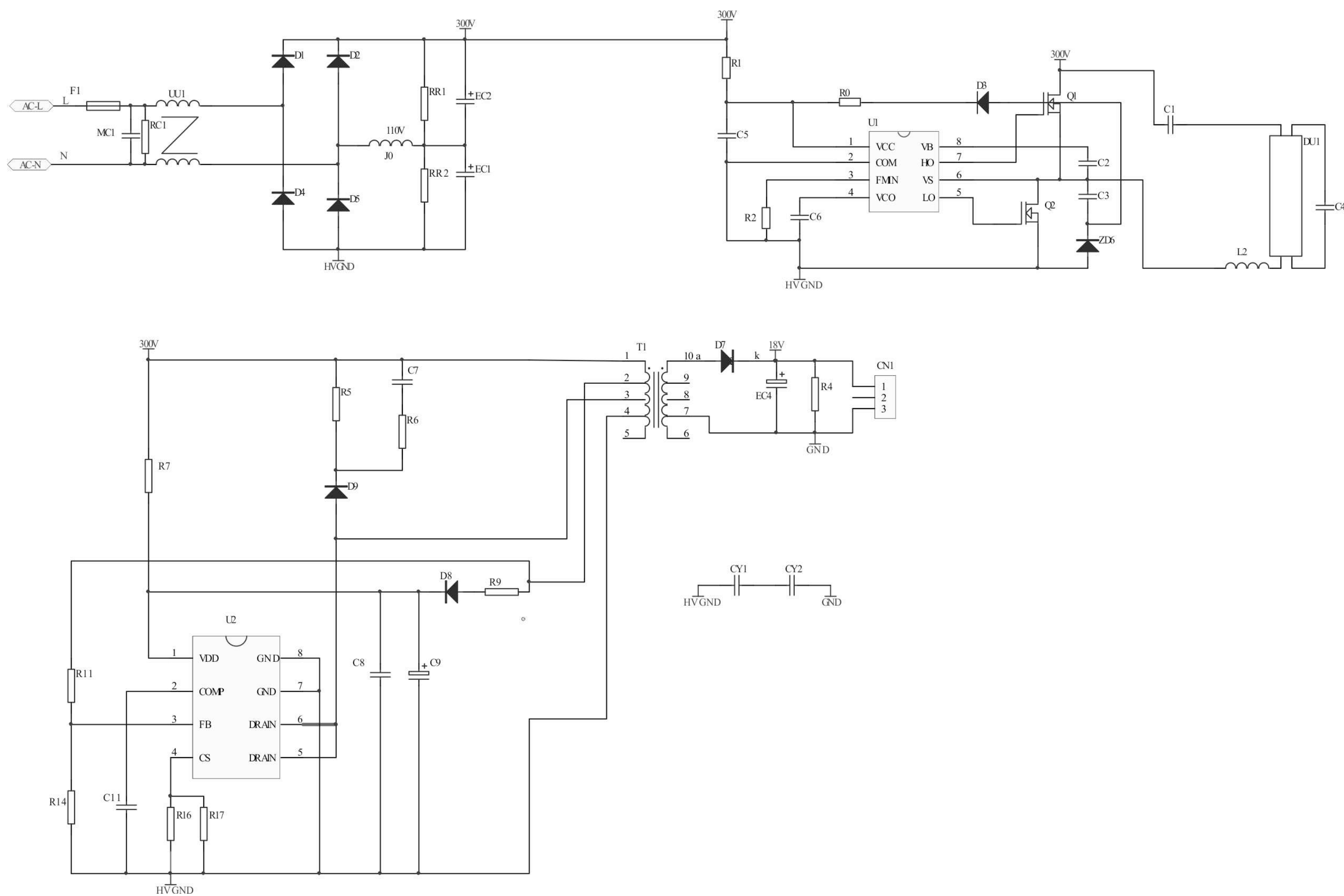
SOLUCIÓN DE PROBLEMA

Problema	Posible razón	Recomendación
La lámpara no ilumina	La unidad no esta correctamente conectada al tomacorriente	Revise la conexión eléctrica
	El interruptor de encendido y apagado esta ajustado en apagado	Coloque el interruptor en la posición de encendido
	La lámpara ya debe ser reemplazada	Reemplace la lámpara UV
No funciona correctamente	La unidad no ha sido usada de acuerdo al manual de instrucciones	Coloque la unidad en la posición descrita en el manual de instrucciones
	La lámpara UV puede estar desgastada	Reemplace la lámpara UV
Vibración anormal	La unidad ha sido ensamblada incorrectamente	Revise el manual de instrucciones para un ensamblaje correcto

ESPECIFICACIONES

Voltaje nominal:	110V~
Frecuencia nominal:	60Hz
Tipo de tubo:	56V/7V
Potencia nominal:	15W
Factor de potencia:	0.55
Área efectiva:	300M2

DIAGRAMA DE CIRCUITOS





INSTRUCTION MANUAL

INSECT KILLER

ED-5515MM



DEAR CUSTOMER

In order to achieve the best performance of your product, please read this instruction manual carefully before using, and keep it for future reference.
If you need extra support, please write to ***info@premiermundo.com***



CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT OPEN

Caution: To reduce the risk of electric shock do not open this device, there are not serviceable parts for customers. Please refer any maintenance or repair to qualified personnel.

This sign means the existence of dangerous voltage at the inside of the unit, which states a risk of electric shock.

This sign means that there are important instructions of operation and handling in the manual that comes with this device.

PREMIER CUSTOMER SERVICE

Venezuela:	0800 – ELECTRIC (353-2874)
Panama:	507 300-5185
Website	www.premiermundo.com
E-mail:	servicioalcliente@premiermundo.com

NOTE
This unit may be submitted to changes in specifications, characteristics and/or operation without prior notice to the user, in order to continue improving and developing its technology.

SAFETY PRECAUTIONS

PLEASE READ THE FOLLOWING SAFETY INSTRUCTIONS CAREFULLY TO AVOID THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, SHORT CIRCUIT, FIRE HAZARD AND DAMAGE TO THE UNIT

1. Keep out of reach of children. Children or any person with visual, mental or physical impairment should only use this unit under the supervision of an adult responsible for their safety.
2. Do not tamper, modify or attempt to repair the plug, cord or unit. Repairs should only be carried out by a qualified electrician or service technician.
3. Ensure that the unit is plugged into an electrical outlet of the correct voltage. The unit voltage is 110V~ 60Hz
4. Avoid prolonged eye contact with the light.
5. Keep away from children. Children should be closely supervised if they are in the vicinity of the appliance when it is operating.
6. Do not insert fingers or foreign objects into the appliance at any time.
7. Always disconnect from the electrical supply before emptying the insect container or cleaning the unit with a soft dry cloth.
8. Keep away from all sources of moisture. Do not operate the unit near any water source.Do not expose the unit to moisture or liquid at any time.
9. If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid a hazard.
10. This appliances not intended for use by persons(including children) with reduce physical,sensory or mental capabilities,of lack of experience and knowledge,unless they have beengiven supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

HOW IT WORKS

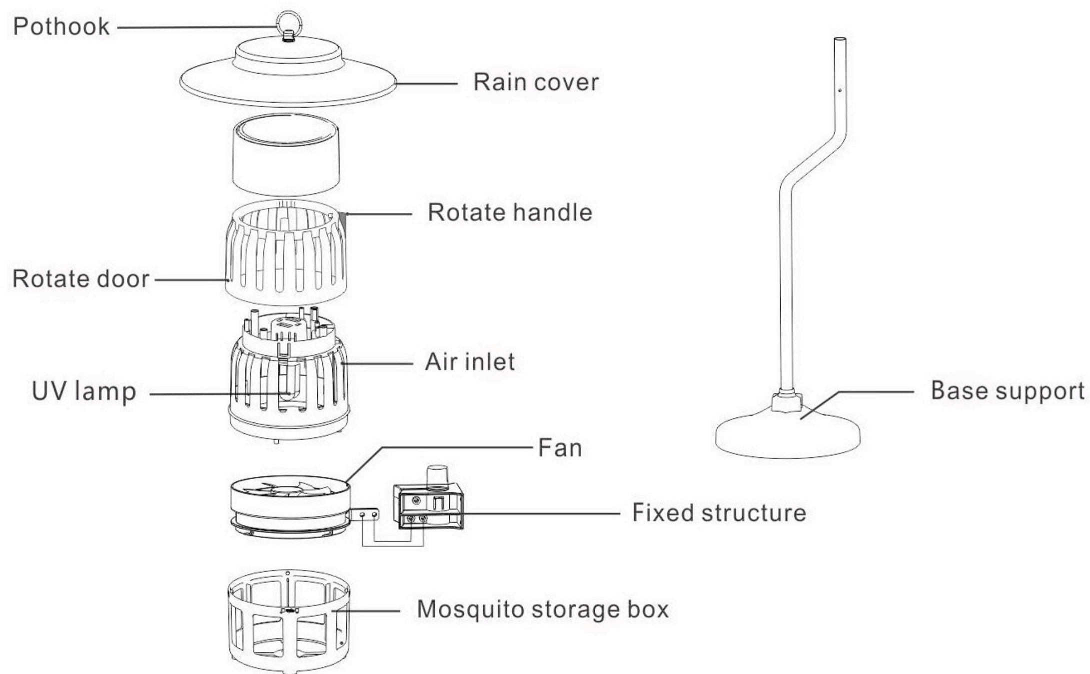
This Mosquito trap uses a UV Lamp, which can produce 360-400nm light to attract insects. The mosquito or insect is attracted to the light and enters the unit. The fan then sucks the mosquito/insect down into the trap when they quickly expire by a “drying out” method.



Friendly to the environment this product does not use any chemicals or pesticides, is quiet running and efficient.

STRUCTURE AND PARAMETER

Pothook
Rain cover
Rotate handle
Rotate door
Air inlet
UV lamp
Fan
Fixed structure
Mosquito storage box
Base support

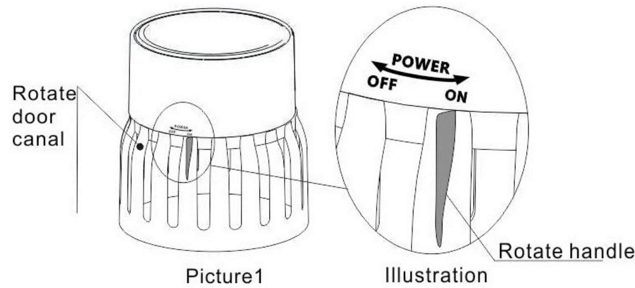


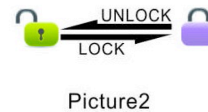
Rated voltage: 110V~
Rated frequency: 60Hz
Tube type:56V/7W

Rated power:15W
Power factor:0.55
Effective area:300M²

USE METHOD

1.Use at electricity 110V~ 60Hz, plug it directly.
2.Hold the Power switch on the side of the revolving rotation door, turn it to the “Power ON” position, when you hear “click” voice machine is turn on. Make sure the rotation door and the air inlet cancels under superposition when machine is operating.
3.When you plug in the power and turn on the machine, the machine will default turn on the light sensor function. For turn off the light sensor function, please make the sensor cover completely covering the sensor on top. Otherwise, the machine will auto turn on/turn off depend on the lights of environment. It’s suggested turn off light senor function when machine used at the environment with many mosquitoes and insects.
4.Put the machine on the ground in the room up 0.8m to 1.2m, to avoid interference with other light sources.
5.For cleaning the residual body, Please hold the switch on the revolving rotation door and turn it to the POWER OFF position. After you hear the voice of “click”, the machine is turn off, and then shut off the power.
6.Take the machine lightly and holding the mosquito storage box, turn to the direction with open mark (ref picture 2), when hear “click” then take off the box for storing residual of mosquitoes.
7.Throw the residual of mosquitoes away and cleaning it with brush, avoid the sundries block the box for residual of mosquitoes. Regular Cleaning is necessary in order to achieve the best function.
8.Align the slot of clean box with the slot of the machine, turn it around by the lock mark side (like in picture 2), and hear the “click” voice it will be well closed.





Picture2

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1.Unpack the unit,and place it on the ground.Discard the plastic sleeve.Pull the cord tight through the pole stand as in Figure 1.
2.Insert upper and lower tubes and press the spring bulge to ensure both tubes are securely placed,as in Figure 2.
3.Insert the connector piece into the stand base.Align pole and connect by screwing nut as Figure 3.
4.Place the cable in the base as Figure 4.
5.Your Mosquito Trap is now ready to be connected to the electrical outlet.

Figure 1

Pull the cord through the pole stand

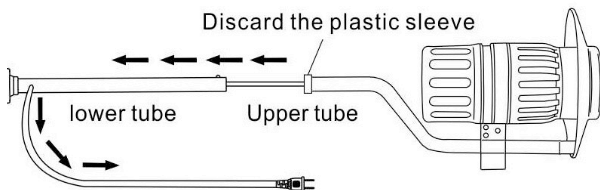


Figure 2

Insert both upper and lower tubes together and make sure the spring bulge is securely placed.

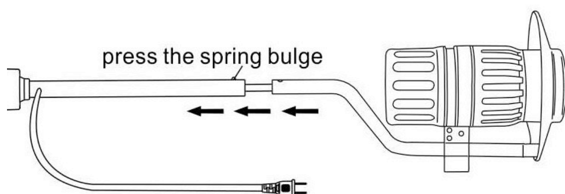


Figure 3

Insert bottom connector piece into stand base.Align pole and commect by screwing nut.

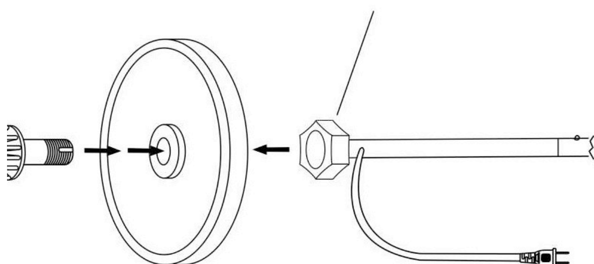
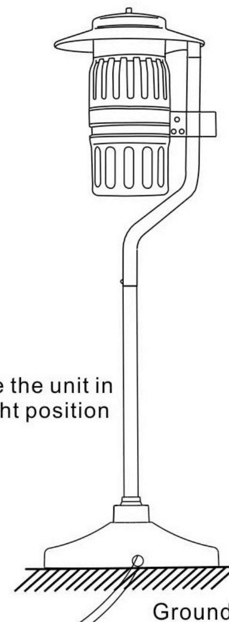


Figure 4



Place the unit in upright position

OPERATING INSTRUCTIONS

1.Once assembled place the unit in an undercover area away from any source of moisture or water.
2. For optimum operation avoid setting up the unit near any other strong light source or draughty area.
3.Connect the plug to a suitable electrical socket.
4.Switch the unit on.

MAINTENANCE

Always disconnect the unit from the power source before cleaning or emptying the trap.
Base and outside surfaces can be wiped down with a clean, dry cloth. Do not use wet cloths or harsh chemicals to clean the unit.
The insect trap can be removed, emptied and washed with water. Always ensure that no moisture remains before replacing the trap and switching the unit on.
Always use the proper parts supplied with the unit.
The UV lamp has approximately a six month life, after which time it may need to be replaced. To replace the bulb:
1.Unscrew the four screws holding the basket underneath the unit and gently remove. Please note that this section is connect to the fan – care must be taken not to break the wires.
2.Unscrew the single screw in the clamp holding the bulb in place.
3.Remove the used bulb and replace with new bulb.
4.Re-screw the clamp in place.
5.Replace the basket and re-screw the four holding screws into place.

TROUBLESHOOTING

Problem	Possible Reason	Recommendation
Lamp will not light up.	The unit is not properly plugged into outlet.	Check electrical connection.
	Units On/Off switch is set to Off.	Switch on.
	UV lamp has expired.	Replace UV lamp.
Not performing correctly	The unit is not being used according to the manual.	Put the unit in a position as described in the manual.
	UV lamp may be weakening	Replace UV lamp.
Abnormal Vibration	The unit has been incorrectlyassembled.	Please check manual for correct assembly.

SUMMARY OF SAFETY INSTRUCTIONS

Note	Avoid interfering by other light resources	Pull out the plug when cleaning
Maintain by professional staff	Prohibit look directly at lights	Do not insert the fingers

Note	Avoid interfering by other light resources	Pull out the plug when cleaning
Maintain by professional staff	Prohibit look directly at lights	Do not insert the fingers

CIRCUIT DIAGRAM

